Descripción de las series temporales

Previsión con Datos Temporales (Grado en BIA)

Curso 2022-23

Todas las series han sido obtenidas de Eurostat y muestran el número de pasajeros en avión para diferentes países y regiones de Europa. Además de países europeos, se han considerado tres regiones: *BritishIsles* que incluye Irlanda y Reino Unido, *Iberia* que incluye España y Portugal, y *Scandinavia* que incluye Dinamarca, Noruega y Suecia.

Los nombres de los ficheros de las series tienen una raíz y un sufijo. La raíz indica el país o región en la que se han contabilizado los pasajeros de avión, y el sufijo la naturaleza de los pasajeros. Hay 3 categorías para la naturaleza de los pasajeros: "BO" (BOarding) para series que contabilizan todos los pasajeros que han aterrizado o despegado del país; "AR" para series que contabilizan todos los pasajeros que han aterrizado (ARrivals) en el país; y "DE" para series que contabilizan todos los pasajeros que han despegado (DEpartures) del país. Por ejemplo, *UK_BO.csv* son todos los pasajeros que han despegado o aterrizado en un aeropuerto de Reino Unido, e *Iberia_DE.csv* son todos los pasajeros que han despegado de un aeropuerto de la península ibérica.

En la primera fila del fichero aparece el nombre de la serie. Los datos no presentan decimales y son número de pasajeros.

La tabla muestra para cada uno de vosotros la serie que deberá analizar durante el curso, la fecha de inicio de la serie y la fecha de finalización. La fecha de inicio la necesitarás para el fechado y la de finalización solo para verificar que has leído todos los datos. En el apellido he eliminado tildes y he sustituido la "ñ" por la "n", disculpad).

Alumno	Serie	Fecha primer	Fecha último
		mes	mes
Alama Alapont	Cyprus_DE	2005-1	2022-9
Alpuente Cosin	BritishIsles_BO	2004-1	2020-10
Andres Perez	UK_BO	2004-1	2020-10
Arbona Comas	Iberia_BO	2005-1	2022-6
Borras Ferris	BritishIsles_AR	2004-1	2020-10
Catala Moreno	BritishIsles_DE	2004-1	2020-10
Compte Marco	UK_AR	2004-1	2020-10
Cosin Morato	Iberia_AR	2005-1	2022-6
Cucart Matoses	Iberia_DE	2005-1	2022-6
Davo Pastor	Italy_B0	2000-1	2022-5
De La Calle Castano	Spain_DE	2002-1	2022-6
Ducos Sendra	GermanyAR	2003-1	2022-8
Esteve Castellano	Scandinavia_B0	2004-1	2022-6
Garcia Martinez	France_AR	2003-1	2022-7
Gasco Such	Italy_AR	2000-1	2022-5
Gento Padilla	Italy_DE	2000-1	2022-5

German Saura Netherlands_BO 2002-1 2022-8 Gisbert Martinez Scandinavia_AR 2004-1 2022-6 Gomz Alcaniz Portugal_BO 2005-1 2022-7 Gonzalez Lagoa Norway_BO 2003-1 2022-8 Gonzalez Sanchez Netherlands_AR 2002-1 2022-8 Guerri i Andres Netherlands_AR 2002-1 2022-8 Herrera Marti Ireland_BO 2004-1 2022-7 Javaloyes Moreno Denmark_BO 2003-1 2022-6 Lorenzo Lopez Belgium_BO 2004-1 2022-5 Martin Nogueroles Austria_BO 2003-1				
Gomez Alcaniz Portugal_BO 2005-1 2022-7 Gonzalez Lagoa Norway_BO 2003-1 2022-8 Gonzalez Sanchez Netherlands_DE 2002-1 2022-8 Guerri i Andres Netherlands_AR 2002-1 2022-8 Herrera Marti Ireland_BO 2004-1 2022-7 Javaloyes Moreno Denmark_BO 2003-1 2022-6 Lorenzo Lopez Belgium_BO 2004-1 2022-5 Martin Nogueroles Austria_BO 2003-1 2022-8 Mora Torrent Greece_DE 2004-1 2022-5 Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022	German Saura	Netherlands_BO	2002-1	2022-8
Gonzalez Lagoa Norway_BO 2003-1 2022-8 Gonzalez Sanchez Netherlands_DE 2002-1 2022-8 Guerri i Andres Netherlands_AR 2002-1 2022-8 Herrera Marti Ireland_BO 2004-1 2022-7 Javaloyes Moreno Denmark_BO 2003-1 2022-6 Lorenzo Lopez Belgium_BO 2004-1 2022-5 Martin Nogueroles Austria_BO 2003-1 2022-5 Martin Nogueroles Austria_BO 2004-1 2022-5 Martin Nogueroles Austria_BO 2004-1 2022-5 Martin Nogueroles Austria_BO 2004-1 2022-5 Mayol Aunion Norway_BO 2003-1 2022-8 Mera Terrats Greece_DE 2004-1 2022-8 Mora Jimerez Switzerland_DE 2005-1 2022-7<	Gisbert Martinez	Scandinavia_AR	2004-1	2022-6
Gonzalez Sanchez Netherlands_DE 2002-1 2022-8 Guerri i Andres Netherlands_AR 2002-1 2022-8 Herrera Marti Ireland_BO 2004-1 2022-7 Javaloyes Moreno Denmark_BO 2003-1 2022-6 Lorenzo Lopez Belgium_BO 2004-1 2022-5 Martin Nogueroles Austria_BO 2003-1 2022-5 Martinez Escriva Greece_DE 2004-1 2022-5 Mayol Aunion Norway_DE 2003-1 2022-8 Mera Terrats Greece_AR 2004-1 2022-5 Moliner Belles Norway_AR 2003-1 2022-8 Mora Torrent Portugal_AR 2003-1 2022-8 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_B 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6	Gomez Alcaniz	Portugal_BO	2005-1	2022-7
Guerri i Andres Netherlands_AR 2002-1 2022-8 Herrera Marti Ireland_BO 2004-1 2022-7 Javaloyes Moreno Denmark_BO 2003-1 2022-6 Lorenzo Lopez Belgium_BO 2004-1 2022-5 Martin Nogueroles Austria_BO 2003-1 2022-7 Martinez Escriva Greece_DE 2004-1 2022-5 Mayol Aunion Norway_DE 2003-1 2022-8 Mera Terrats Greece_AR 2004-1 2022-5 Moliner Belles Norway_AR 2003-1 2022-8 Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022-8 Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022-3 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-3 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6	Gonzalez Lagoa	Norway_B0	2003-1	2022-8
Herrera Marti	Gonzalez Sanchez	Netherlands_DE	2002-1	2022-8
Javaloyes Moreno	Guerri i Andres	Netherlands_AR	2002-1	2022-8
Lorenzo Lopez Belgium_BO 2004-1 2022-5	Herrera Marti	Ireland_BO	2004-1	2022-7
Martin Nogueroles Austria_BO 2003-1 2022-7 Martinez Escriva Greece_DE 2004-1 2022-5 Mayol Aunion Norway_DE 2003-1 2022-8 Mera Terrats Greece_AR 2004-1 2022-5 Moliner Belles Norway_AR 2003-1 2022-8 Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022-3 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6	Javaloyes Moreno	Denmark_B0	2003-1	2022-6
Martinez Escriva Greece_DE 2004-1 2022-5 Mayol Aunion Norway_DE 2003-1 2022-8 Mera Terrats Greece_AR 2004-1 2022-5 Moliner Belles Norway_AR 2003-1 2022-8 Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022-3 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-6 Prieto Sanchez Belgium_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_AR 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-5 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8	Lorenzo Lopez	Belgium_BO	2004-1	2022-5
Mayol Aunion Norway_DE 2003-1 2022-8 Mera Terrats Greece_AR 2004-1 2022-5 Moliner Belles Norway_AR 2003-1 2022-8 Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022-3 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-7 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9	Martin Nogueroles	Austria_B0	2003-1	2022-7
Mera Terrats Greece_AR 2004-1 2022-5 Moliner Belles Norway_AR 2003-1 2022-8 Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022-3 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-5 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6	Martinez Escriva	Greece_DE	2004-1	2022-5
Moliner Belles Norway_AR 2003-1 2022-8 Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022-3 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-5 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-8 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 <tr< td=""><td>Mayol Aunion</td><td>Norway_DE</td><td>2003-1</td><td>2022-8</td></tr<>	Mayol Aunion	Norway_DE	2003-1	2022-8
Mora Jimenez Switzerland_DE 2005-1 2022-3 Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-8 <tr< td=""><td>Mera Terrats</td><td>Greece_AR</td><td>2004-1</td><td>2022-5</td></tr<>	Mera Terrats	Greece_AR	2004-1	2022-5
Mora Torrent Portugal_AR 2005-1 2022-7 Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_DE 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-5 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-9 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8	Moliner Belles	Norway_AR	2003-1	2022-8
Moreno Sapena Ireland_DE 2004-1 2022-7 Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-8 Sudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Es	Mora Jimenez	Switzerland_DE	2005-1	2022-3
Munoz Bono Denmark_DE 2003-1 2022-6 Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 <	Mora Torrent	Portugal_AR	2005-1	2022-7
Navarro Mico Ireland_AR 2004-1 2022-7 Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-8 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-9 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estu	Moreno Sapena	Ireland_DE	2004-1	2022-7
Negredo Garralaga Denmark_AR 2003-1 2022-6 Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 <t< td=""><td>Munoz Bono</td><td>Denmark_DE</td><td>2003-1</td><td>2022-6</td></t<>	Munoz Bono	Denmark_DE	2003-1	2022-6
Pinilla Llacer Austria_AR 2003-1 2022-7 Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_AR 2005-1 2022-6 Estud	Navarro Mico	Ireland_AR	2004-1	2022-7
Prieto Sanchez Belgium_DE 2003-1 2022-5 Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_AR 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Negredo Garralaga	Denmark_AR	2003-1	2022-6
Ribera San Isidro Belgium_AR 2003-1 2022-5 Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Pinilla Llacer	Austria_AR	2003-1	2022-7
Rodrigo Ibanez Hungary_BO 2003-1 2022-6 Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Prieto Sanchez	Belgium_DE	2003-1	2022-5
Rodriguez Belda Finland_DE 2002-1 2022-8 Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Ribera San Isidro	Belgium_AR	2003-1	2022-5
Rubio Coppillie Cyprus_BO 2005-1 2022-9 Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Rodrigo Ibanez	Hungary_B0	2003-1	2022-6
Sanchez Taravilla Hungary_DE 2003-1 2022-6 Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Rodriguez Belda	Finland_DE	2002-1	2022-8
Segado Garcia Iceland_BO 2004-1 2022-8 Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Rubio Coppillie	Cyprus_BO	2005-1	2022-9
Soler Contreras Latvia_BO 2002-1 2022-6 Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Sanchez Taravilla	Hungary_DE	2003-1	2022-6
Arribas Fernandez Cyprus_AR 2005-1 2022-9 Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Segado Garcia	Iceland_BO	2004-1	2022-8
Estudiante1 Iceland_DE 2004-1 2022-8 Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Soler Contreras	Latvia_B0	2002-1	2022-6
Estudiante2 Iceland_AR 2004-1 2022-8 Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Arribas Fernandez	Cyprus_AR	2005-1	2022-9
Estudiante3 Malta_AR 2003-1 2022-6 Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Estudiante1	Iceland_DE	2004-1	2022-8
Estudiante4 Malta_DE 2003-1 2022-6 Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Estudiante2	Iceland_AR	2004-1	2022-8
Estudiante5 Latvia_DE 2002-1 2022-6 Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Estudiante3	Malta_AR	2003-1	2022-6
Estudiante6 Slovenia_BO 2005-1 2022-6 Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Estudiante4	Malta_DE	2003-1	2022-6
Estudiante7 Slovenia_AR 2005-1 2022-6	Estudiante5	Latvia_DE	2002-1	2022-6
_	Estudiante6	Slovenia_BO	2005-1	2022-6
Estudiante8 Slovenia DE 2005-1 2022-6	Estudiante7	Slovenia_AR	2005-1	2022-6
Estadiantes Sisvenia_DE 2005 1 2022 0	Estudiante8	Slovenia_DE	2005-1	2022-6