

GRÁFICOS DE FLUJOS DE ENTRADA

Interpretación de los gráficos Flujos de entrada

En la Estadística de Movilidad de Mercado de Trabajo se han incorporado unos nuevos gráficos orientados a visualizar los movimientos de entrada entre las distintas clasificaciones geográficas utilizadas en esta publicación: CC.AA. y provincias.

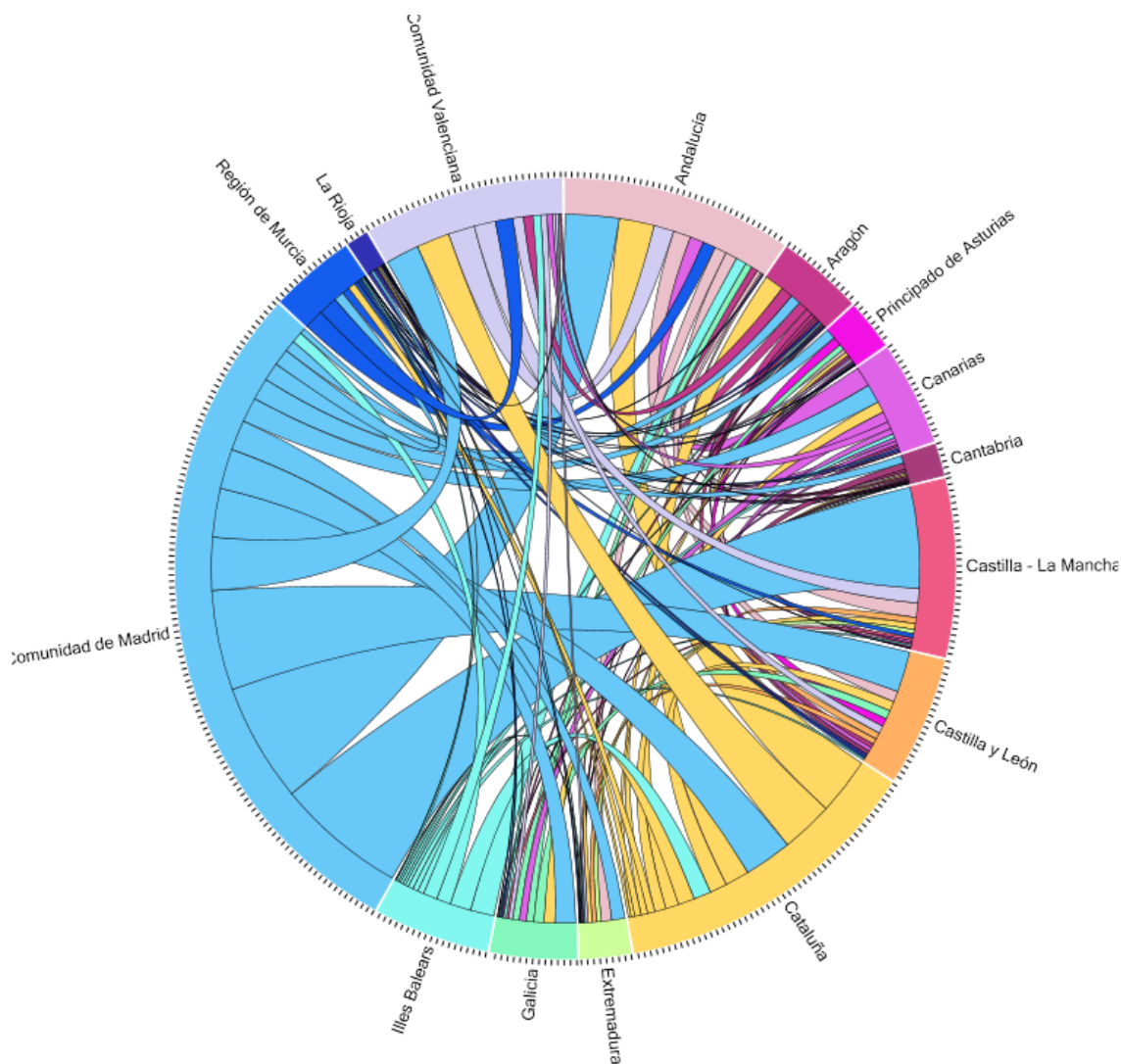


Gráfico 1: Movilidad de asalariados entre Comunidades Autónomas

Las permanencias, definidas por el colectivo de asalariados que permanecen en el Mercado Laboral en dos ejercicios consecutivos, se han clasificado a su vez en dos grupos; los que permanecen en la misma unidad geográfica en ambos ejercicios, que en la tabla se representan numericamente en la diagonal de la matriz, y los que cambian de unidad geográfica, cuyos movimientos se engloban en los denominados flujos de entrada (los asalariados que se sitúan en una unidad geográfica en el año t , habiendo estado en otra diferente en el año $(t-1)$). Estos flujos de entrada a su vez generan unos flujos de salida (los asalariados que estaban en una unidad geográfica en el año $(t-1)$ y se

sitúan en otra diferente en el año t). Por definición de las permanencias, ambos flujos son de igual magnitud, pero es con los flujos de entrada con la que se construye la escala del gráfico, de forma tal que el arco de cada color identifica las llegadas a la unidad geográfica. A pie del gráfico se pone la escala utilizada que depende de los datos cuantitativos, es decir, los marcadores en esta gráfica representan 250 trabajadores.

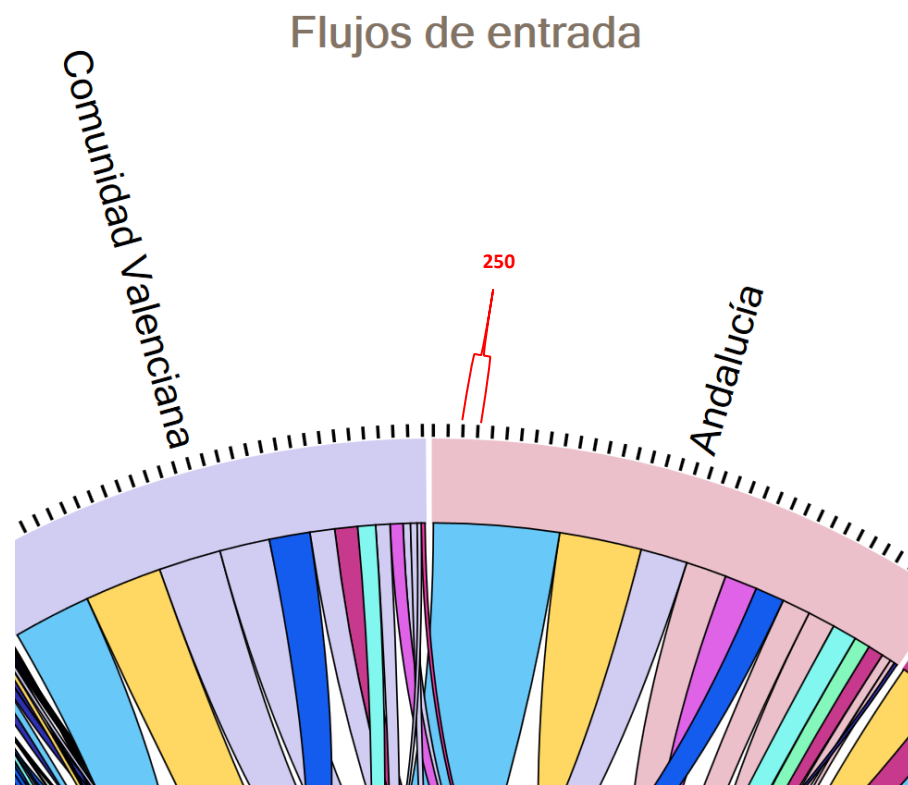


Gráfico1.1: Detalle de Gráfico 1

Por resultar mas aclaratorio, se va a interpretar el gráfico de flujos de entrada de las Comunidades Autónomas, cuya explicación se puede trasladar al de provincias.

Detalle de la matriz de movilidad de asalariados entre Comunidades Autónomas.
Flujos de entrada a Comunidad de Madrid y Comunidad Valenciana.

		Comunidad Autónoma - 2014	
		Comunidad de Madrid	Comunidad Valenciana
Comunidad Autónoma - 2013	Andalucía	5.297	1.187
	Aragón	818	436
	Principado de Asturias	974	141
	Canarias	1.093	245
	Cantabria	504	73
	Castilla - La Mancha	5.789	951
	Castilla y León	4.450	469
	Cataluña	2.181	1.468
	Extremadura	1.353	125
	Galicia	1.770	270
	Illes Balears	492	338
	Comunidad de Madrid	2.375.635	1.478
	Región de Murcia	743	773
	La Rioja	250	76
	Comunidad Valenciana	2.342	1.534.922

Como se muestra en la matriz sólo hay un flujo de entrada a una Comunidad procedente de otra. Centrando la explicación en el movimiento de asalariados entre Comunidad de Madrid y Comunidad Valenciana, de los datos de la matriz de movilidad entre CC.AA. se recoge la siguiente información:

Entradas a la Comunidad Valenciana procedentes de la Comunidad de Madrid: 1.478 asalariados

Entradas a la Comunidad de Madrid procedentes de la Comunidad Valenciana: 2.342 asalariados

Estos datos son los que se representan en el gráfico.

Si nos situamos sobre el gráfico en el sector que representa la Comunidad Valenciana, éste mostrará exclusivamente las entradas a la Comunidad Valenciana procedentes de las distintas comunidades y sobre la trama de las otras comunidades las entradas a estas procedentes de la Comunidad Valenciana. Analizaremos los movimientos entre la Comunidad Valenciana y la Comunidad de Madrid .

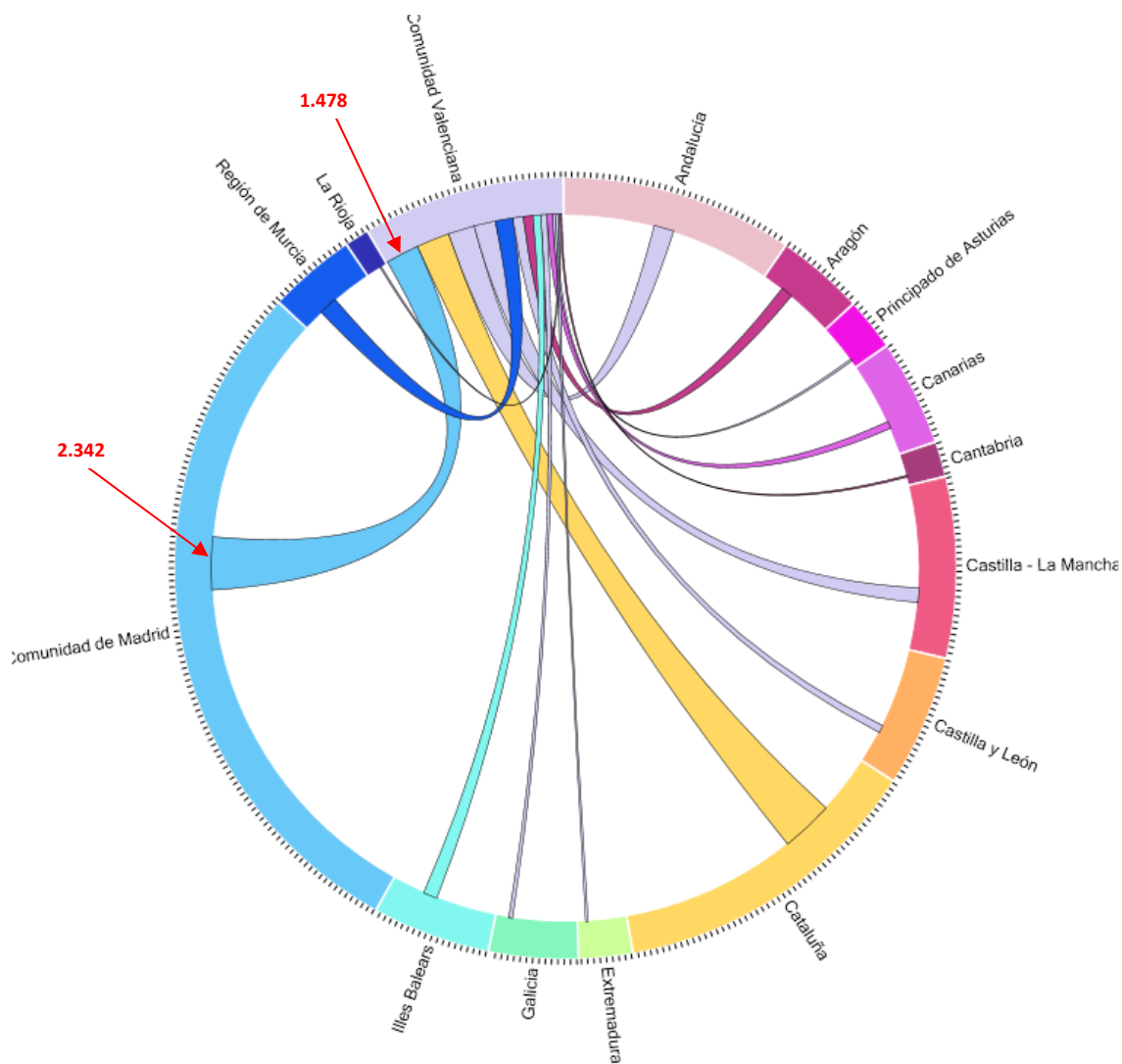


Gráfico 2: Flujos de asalariados en la Comunidad Valenciana

En el diagrama de cuerdas los movimientos entre estas dos Comunidades se reflejan en una única banda, la azul turquesa. El grosor mayor o menor sobre cada Comunidad representa la importancia cuantitativa del flujo de entrada, así los asalariados que llegan a C. de Madrid procedentes de C. Valenciana (2.342 asalariados) quedan reflejados en el ancho de banda sobre el sector de C. de Madrid y los asalariados que llegan a C. Valenciana procedentes de C. de Madrid (1.478 asalariados) se reflejan en el ancho de la banda sobre el sector de C. Valenciana. A más grosor más asalariados.

El color de la banda también aporta información, es el dominante en el flujo de entrada. En el ejemplo, el flujo entre Comunidad de Madrid y Comunidad Valenciana es turquesa y no morado porque el flujo de entrada a Madrid desde Valencia es más numeroso (2.342 asalariados) que el flujo de entrada a Valencia desde la Comunidad de Madrid (1.478 asalariados). La misma lectura se da en la movilidad entre C. Valenciana y las comunidades de Cataluña, Islas Baleares, R. de Murcia, Aragón, Canarias y Cantabria. En cambio como los saldos de movilidad de la Comunidad Valenciana con las dos Castillas, Asturias y Andalucía son favorables a la C. Valenciana, sus respectivos flujos se pintan en color morado.

Siguiendo en la Comunidad Valenciana y eligiendo nacionalidad extranjera se muestra el siguiente gráfico.

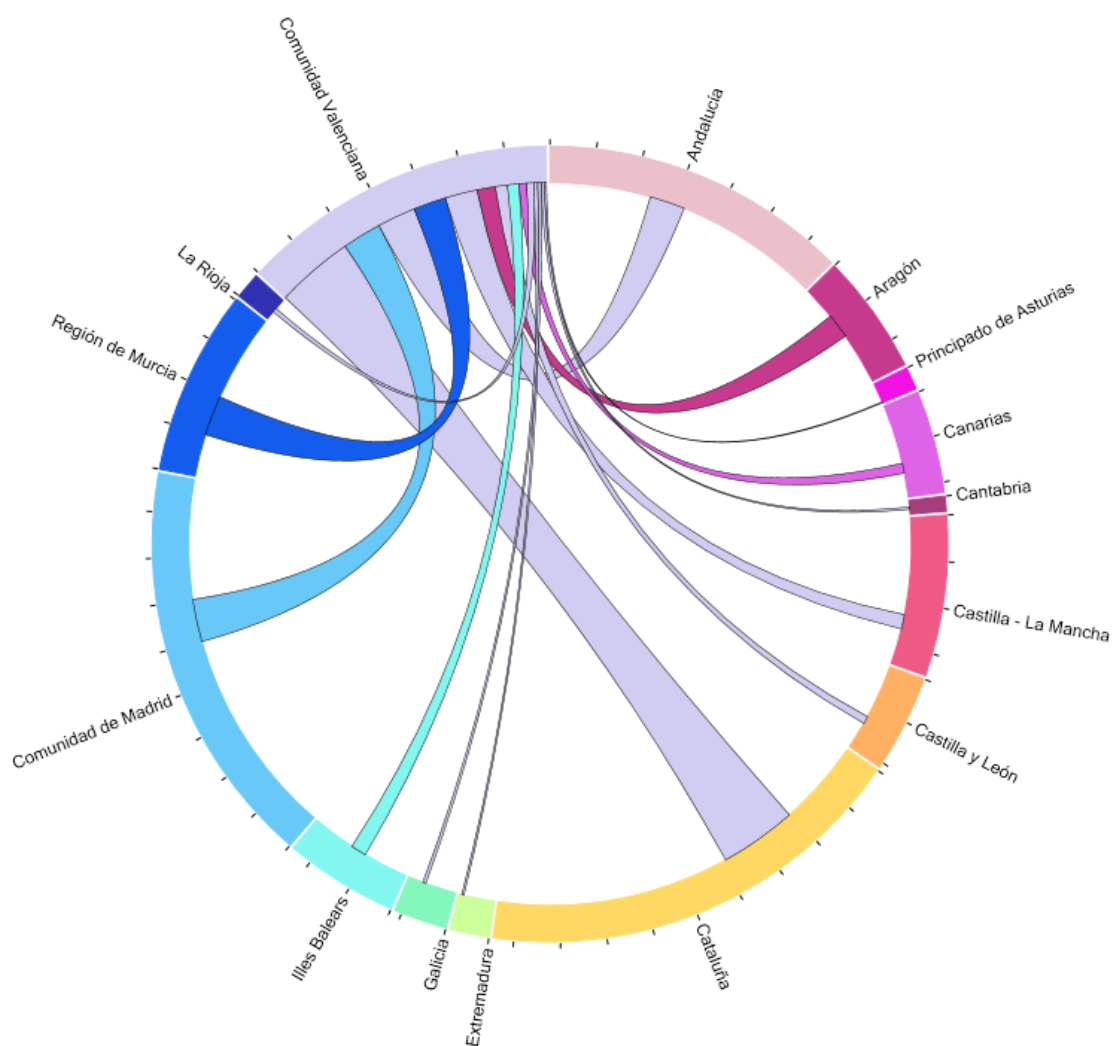


Gráfico 3: Flujos de asalariados de nacionalidad extranjera en la Comunidad Valenciana

Entre las líneas de división la amplitud es de 250 trabajadores como en el caso anterior, pero el colectivo al ser menos numeroso se ve más nitidamente, y puede observarse que el saldo de flujos es favorable a Valencia en la movilidad de asalariados con Cataluña y el color de la banda es, ahora, morado y no amarillo como ocurría cuando se consideraba la población de asalariados total.