



Facultad de Ciencias Sociales



# **“Migraciones profesionales de la Salud LA-UE oportunidades para el desarrollo compartido”**

Equipo de investigación:

Adela Pellegrino

Julieta Bengochea

# Objetivos del proyecto

- Caracterizar la situación de Uruguay respecto de las migraciones profesionales en las áreas médicas y de enfermería mediante la revisión sistemática de fuentes de información y el diseño y ejecución de estudios de carácter cuantitativo y cualitativo.
  - Caracterizar los flujos migratorios de profesionales de salud que en la actualidad se dan en el país.
  - Caracterizar en términos sociodemográficos y motivacionales los colectivos de medicina y de enfermería del Uruguay en relación al fenómeno de las migraciones profesionales.

# Producto I

- Informe descriptivo de los flujos de población migrante médica y de enfermería llegada al país y emigrada del país en los últimos diez años.
- Información de carácter cuantitativo que exprese con claridad origen y destino de los principales movimientos de profesionales médicos y de enfermería producidos en el Uruguay en los últimos 10 años, mostrando su evolución temporal así como los movimientos internos urbano rurales.

# Producto II

- Informe descriptivo y analítico sobre las características sociales, demográficas y motivacionales de estos colectivos, contrastados con la población de origen no migrante. Incorporando las expectativas de migración en una cohorte por cada colectivo de recién egresados o por egresar, así como describir la experiencia migratoria y el proceso de reintegración y retorno de profesionales que hayan tenido esa experiencia.

# Metodología empleada

- Cuantitativa:
  - Encuesta online  
(<http://es.surveymonkey.com/>)
- Cualitativa:
  - Entrevistas en profundidad

# Producto I: avances y dificultades

- Se realizó una búsqueda y sistematización de información secundaria para obtener una estimación aproximada al volumen de la emigración de profesionales de la salud en los últimos 10 años. Las fuentes utilizadas son las siguientes:
  - Listas de egresados que han pedido la reválida
  - Primer Censo Nacional de Recursos Humanos en Salud del MSP
  - Entrevista con Sindicato Médico del Uruguay: (Pendiente)
  - Datos del SMU
  - Bibliografía sobre migración de profesionales de la salud
- Sistematización y análisis de los datos recolectados:
  - Dificultades:
    - Las fuentes utilizadas para estudiar la migración son los Censos de población y encuestas específicas
    - El último censo que se realizó en el país fue en 1996 y las ECH no permiten analizar los movimientos de tipo rural urbano por departamento (muestra)
    - Uruguay no cuenta con un registro apropiado para poder estimar el volumen de la emigración de profesionales de la salud recientes, por esto no fue posible:
      - Estimar el volumen de la emigración de profesionales de la salud recientes
      - Estimar los flujos de migración interna de los profesionales de la salud recientes

# Producto I: Avances

- En base a los datos del Primer Censo Nacional de Recursos humanos en Salud pública del MSP realizamos las siguientes matrices de migración y/ movilidad interna para egresados de Medicina y Enfermería:
  - Matriz de migración absoluta :Lugar de nacimiento / Lugar de residencia en 2008)
  - Matriz de Departamento de nacimiento / Departamento donde trabaja
  - Matriz de Departamento de residencia en 2008 / Departamento donde trabaja
- En base a datos proporcionados por la Comisión de Reválidas de la Facultad de Medicina tenemos una tabla con el número de revalidas solicitadas y otorgados tanto para uruguayos como extranjeros.
- En base a las entrevistas en profundidad se identificaron casos de egresados y estudiantes que han migrado internamente por motivos de estudio y laborales. Para estos casos se profundizó en los motivos, procesos de adaptación y expectativas de retorno a lugar de origen

# Matriz migración absoluta Egresados en Medicina

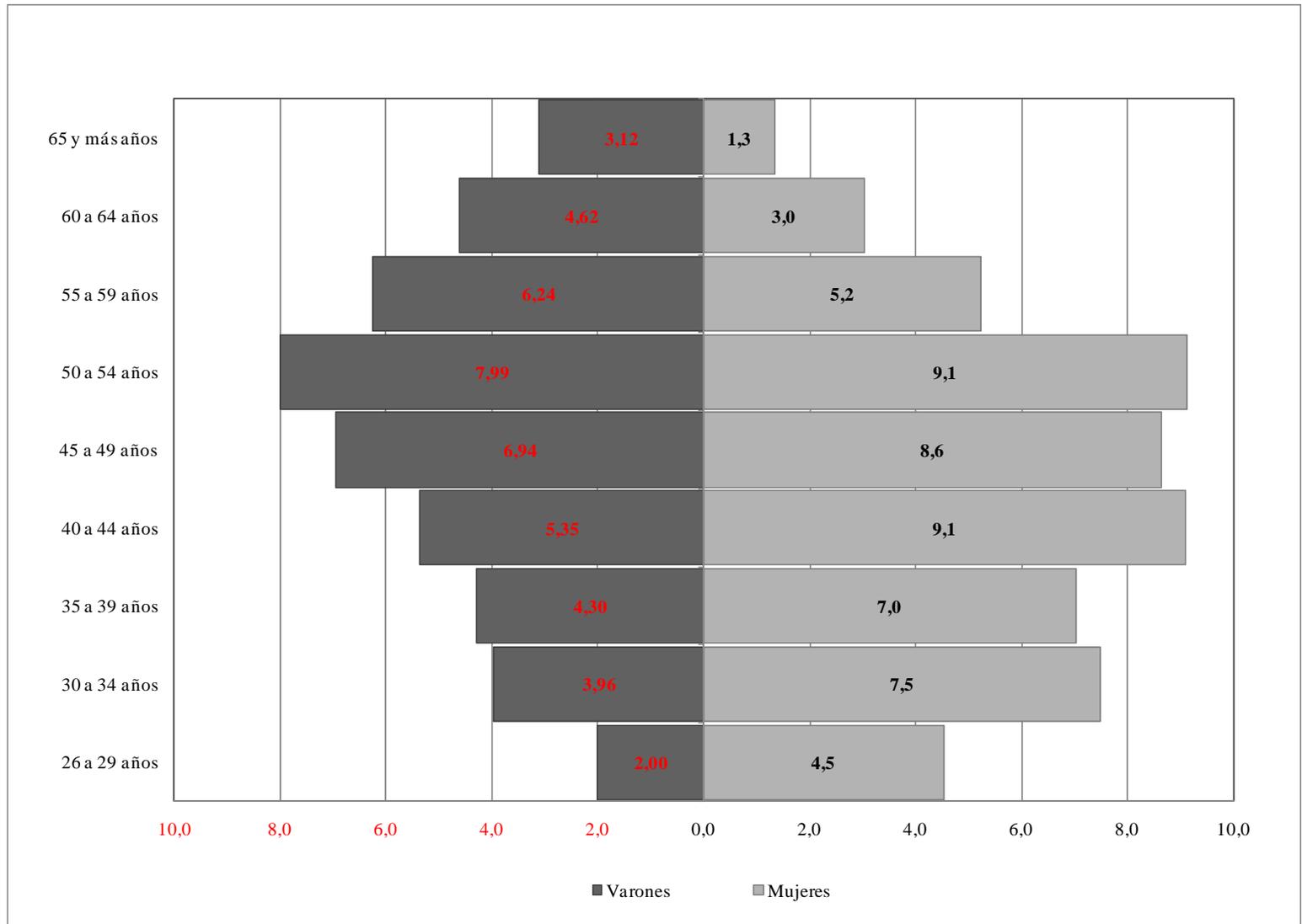
	Lugar de nacimiento																				Total	Inmigrantes	
	Artigas	Canelones	Cerro Largo	Colonia	Durazno	Flores	Florida	Lavalleja	Maldonado	Montevideo	Paysandú	Río Negro	Rivera	Rocha	Salto	San José	Soriano	Tacuarembó	Treinta y Tres	Otros Países			
Residencia en 2008	Artigas	64	1	0	0	3	0	1	0	0	23	2	0	0	1	7	0	0	2	1	7	112	41
	Canelones	11	190	3	13	10	1	11	8	6	510	15	5	7	4	27	7	10	11	3	15	867	662
	Cerro Largo	0	0	67	0	1	1	1	1	1	43	0	2	5	0	0	0	1	4	0	1	128	60
	Colonia	0	2	2	111	2	1	1	0	0	95	2	1	0	0	3	0	5	2	0	6	233	116
	Durazno	0	0	1	0	59	1	4	1	0	23	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	93	34
	Flores	0	0	0	0	0	30	0	0	0	10	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	43	13
	Florida	1	1	0	0	3	1	71	0	3	45	2	0	2	1	0	0	3	1	1	3	138	64
	Lavalleja	1	3	1	0	0	0	1	72	0	33	0	0	1	1	2	0	2	1	1	2	121	47
	Maldonado	6	5	3	2	2	3	2	4	111	132	5	2	1	5	2	3	7	3	5	9	312	192
	Montevideo	75	102	59	108	70	39	64	54	49	4994	111	32	75	67	147	35	128	110	46	181	6546	1371
	Paysandú	0	2	0	3	1	0	0	0	3	40	153	3	1	1	5	0	4	2	0	4	222	65
	Río Negro	1	0	0	0	0	0	0	0	1	25	4	39	1	1	1	1	2	2	0	2	80	39
	Rivera	3	1	1	1	3	0	1	1	0	31	2	0	72	1	7	1	2	12	1	6	146	68
	Rocha	0	1	0	2	0	0	1	2	3	38	1	0	1	63	2	2	0	2	1	4	123	56
	Salto	8	1	1	0	0	0	0	1	2	40	3	0	0	2	178	0	3	1	0	1	241	62
	San José	0	3	2	4	1	4	3	3	0	54	2	0	4	3	4	68	0	1	0	1	157	88
	Soriano	0	1	1	7	3	0	0	0	0	37	2	1	3	1	1	2	104	1	1	3	168	61
	Tacuarembó	1	0	2	1	2	0	1	0	1	30	4	0	3	1	1	0	1	122	1	5	176	49
	Treinta y Tres	1	1	2	0	2	0	0	4	1	18	1	0	1	0	1	2	1	1	39	2	77	36
	<b>Total</b>	<b>172</b>	<b>314</b>	<b>145</b>	<b>252</b>	<b>162</b>	<b>81</b>	<b>162</b>	<b>151</b>	<b>181</b>	<b>6221</b>	<b>309</b>	<b>85</b>	<b>177</b>	<b>153</b>	<b>389</b>	<b>122</b>	<b>274</b>	<b>280</b>	<b>101</b>	<b>252</b>	<b>9983</b>	<b>3124</b>
<b>Emigrantes</b>	<b>108</b>	<b>124</b>	<b>78</b>	<b>141</b>	<b>103</b>	<b>51</b>	<b>91</b>	<b>79</b>	<b>70</b>	<b>1227</b>	<b>156</b>	<b>46</b>	<b>105</b>	<b>90</b>	<b>211</b>	<b>54</b>	<b>170</b>	<b>158</b>	<b>62</b>			<b>3124</b>	

<i>América Latina</i>		<i>Europa</i>		<i>Asia</i>	
Argentina	71	España	33	Japón	1
Brasil	28	Italia	24	Macao	1
Paraguay	20	Francia	6		
Chile	18	Israel	4	<i>Norte América</i>	
Perú	6	Croacia	2	EEUU	5
Venezuela	5	Polonia	2	Canadá	1
Colombia	4	Suecia	2		
México	4	Alemania	1	<i>Africa</i>	
Bolivia	3	Bélgica	1	Argelia	1
Cuba	3	Eslovenia	1	Etiopía	1
Nicaragua	2	Yugoslavia	1		
Guatemala	1				

32%

# Pirámide poblacional egresados Medicina

Fuente: Censo de Profesionales de la Salud



# Matriz migración absoluta egresados en Enfermería

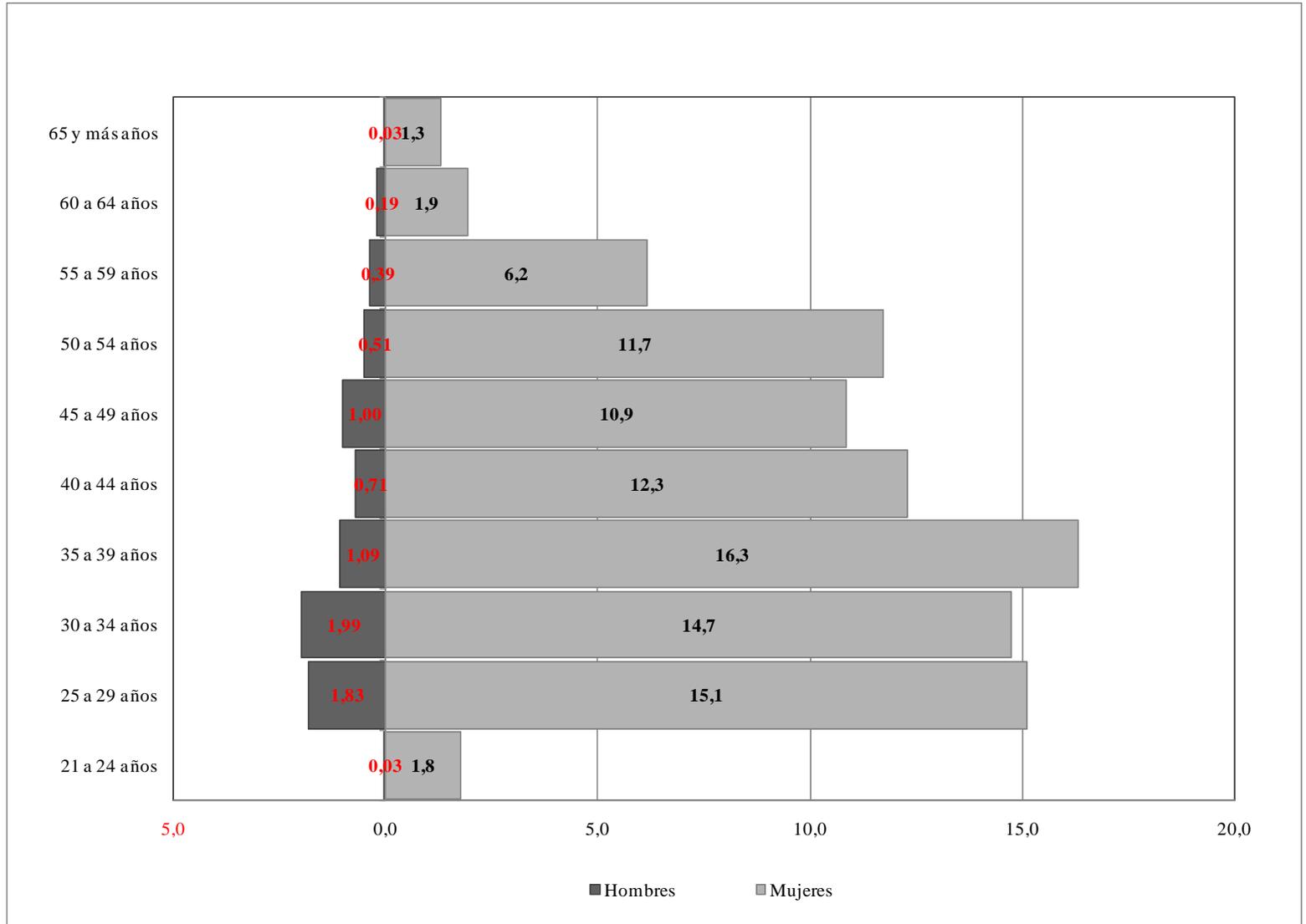
		Departamento de nacimiento																				Total	Inmigrantes
		Artigas	Canelones	Cerro Largo	Colonia	Durazno	Flores	Florida	Lavalleja	Maldonado	Montevideo	Paysandú	Río Negro	Rivera	Rocha	Salto	San José	Soriano	Tacuarembó	Treinta y Tres	Otros Países		
Residencia en 2008	Artigas	41	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	49	8	
	Canelones	15	80	6	10	7	1	5	6	2	147	8	6	10	4	16	3	8	4	11	4	353	269
	Cerro Largo	0	0	24	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	28	4
	Colonia	0	0	0	42	0	0	0	1	1	4	2	2	1	1	0	1	7	0	0	1	63	20
	Durazno	0	0	0	0	19	1	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	28	9
	Flores	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	2
	Florida	0	1	0	0	3	0	28	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	37	8
	Lavalleja	0	1	0	0	0	0	0	23	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	28	5
	Maldonado	1	2	3	2	0	0	1	5	38	13	1	1	1	5	2	1	1	2	1	1	81	42
	Montevideo	87	41	58	61	44	14	44	30	19	938	48	29	58	50	86	31	82	85	54	37	1896	921
	Paysandú	5	0	0	0	0	2	0	0	0	4	54	2	0	0	5	0	3	0	1	1	77	22
	Río Negro	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0	25	5
	Rivera	1	1	1	1	0	1	0	0	0	5	0	0	52	0	1	0	1	6	1	0	71	19
	Rocha	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	24	1	0	1	0	0	1	34	9
	Salto	7	0	0	3	0	0	1	1	0	5	3	2	0	0	125	0	2	2	1	0	152	27
	San José	1	1	1	0	0	0	0	0	0	14	1	0	0	0	2	32	2	0	0	1	55	22
	Soriano	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	52	0
	Tacuarembó	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	3	0	1	0	0	48	0	0	58	10
Treinta y Tres	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	21	2	
Total	159	130	95	120	73	24	83	66	61	1152	120	62	125	85	242	69	162	149	91	47	3115	1404	
Emigrantes	118	50	71	78	54	19	55	43	23	214	66	42	73	61	117	37	110	101	72	47	1404		

América Latina		Oceanía	
Argentina	16	Australia	1
Brasil	8		
Chile	4	Europa	
Colombia	1	España	7
Cuba	1	Italia	3
México	1	Dinamarca	1
Paraguay	1	Francia	1
Perú	1	Yugoslavia	1

46%

# Pirámide poblacional egresados Enfermería

Fuente: Censo de Profesionales de la Salud



# Producto II: Avances

- Para el desarrollo de este producto se realizó una encuesta online y entrevistas en profundidad.
  - Encuesta online:
- El universo del estudio corresponde a los egresados de medicina y enfermería médicos de la UdelaR entre los años 1999 – 2007.
- Se realizó una muestra aleatoria simple con un margen de error de 5% la cual constaba de **384** Licenciados en Medicina y **384** Licenciados en Enfermería

# Encuesta online

## Actividades realizadas en este proceso:

- Rastreo y búsqueda de los correos de los profesionales de la salud que han sido seleccionados en la muestra.
- Primera estrategia:
  - Se envió por correo una carta a los profesionales de la salud explicándoles los objetivos de la investigación y solicitándoles que nos envíen sus correos electrónicos.
    - Resultado: no efectivo.
- Segunda estrategia:
  - Llamada telefónica uno por uno a los profesionales seleccionados en la muestra.
  - Resultado: Altamente efectiva. Para esta estrategia se contrató a una persona.
- Largada de la encuesta
  - Mes: Mayo 2010
- Cierre de la encuesta
  - Noviembre 2010

# Cantidad de invitaciones a participar de la encuesta / rechazo / respuesta

Colector			Enviados	Rebotaron	Total
Email	Invitation		36	8	28
2nd	Email	Invitation	233	19	214
3rd	Email	Invitation	46	4	42
4th	Email	Invitation	13	0	13
5th	Email	Invitation	48	4	44
6th	Email	Invitation	79	5	74
7th	Email	Invitation	84	6	78
8th	Email	Invitation	52	6	46
9th	Email	Invitation	121	7	114
10th	Email	Invitation	28	3	25
11th	Email	Invitation	51	5	46
12th	Email	Invitation	45	4	41
13th	Email	Invitation	15	1	14
14th	Email	Invitation	5	0	5
					784

Total de entradas al formulario	479
Total de encuestas completadas	452
Total de encuestas sin completar	27

# Entrevistas en profundidad: Medicina

Egresados	Sexo	Edad	Experiencia migratoria internacional	Migrante interno
1	M			
2	M	33	si	no
3	F	28	si	
4	F	32	si	no
5	M	36	si	
6	F			

Estudiantes	Sexo	Edad	Experiencia migratoria internacional	Migrante interno
1	F	21	no	sí
2	F	26	no	no
3	F	25	no	no

Egresados residentes en España	Sexo	Edad
1	M	33
2	F	30
3	F	31
4	F	32

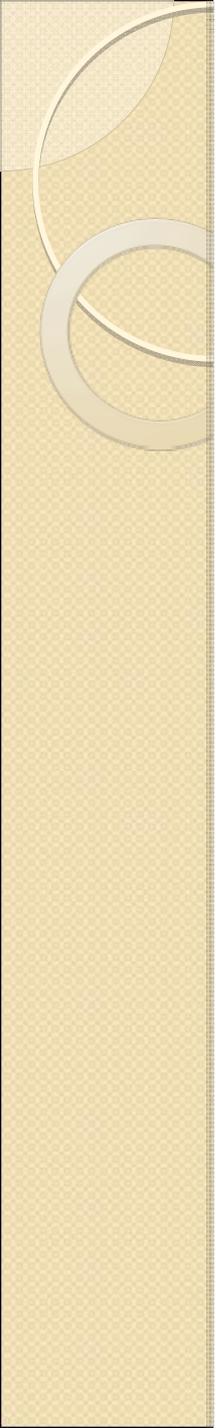
**Total:  
13**

# Entrevistas en profundidad: Enfermería

Egresados	Sexo	Edad	Experiencia migratoria internacional	Migrante interno
1	F	25		
2	F	27		
3	F	30		si
4	F	25		no
5	F			

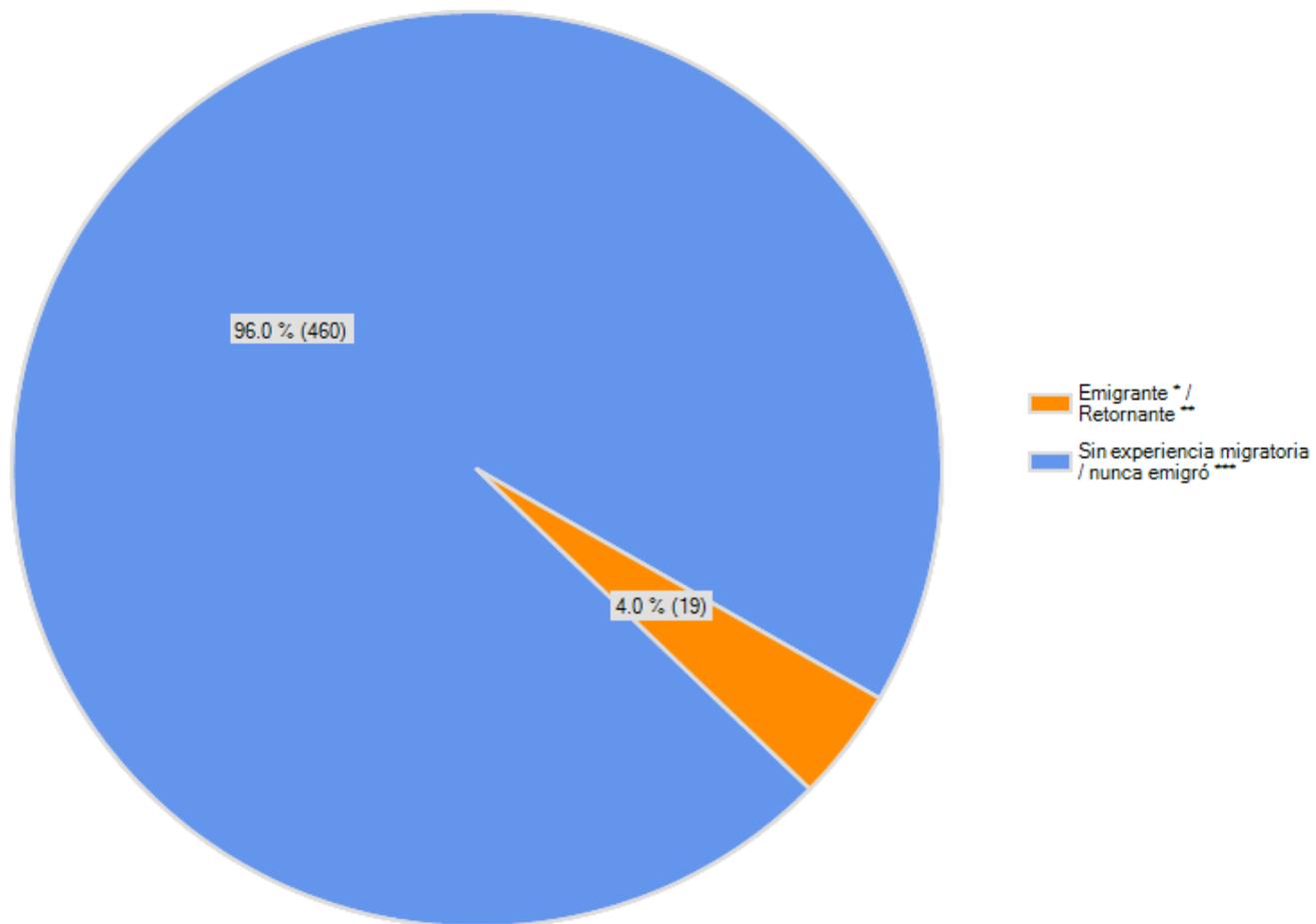
Estudiantes	Sexo	Edad	Experiencia migratoria internacional	Migrante interno
1	F			
2	M	27		

Total:  
7

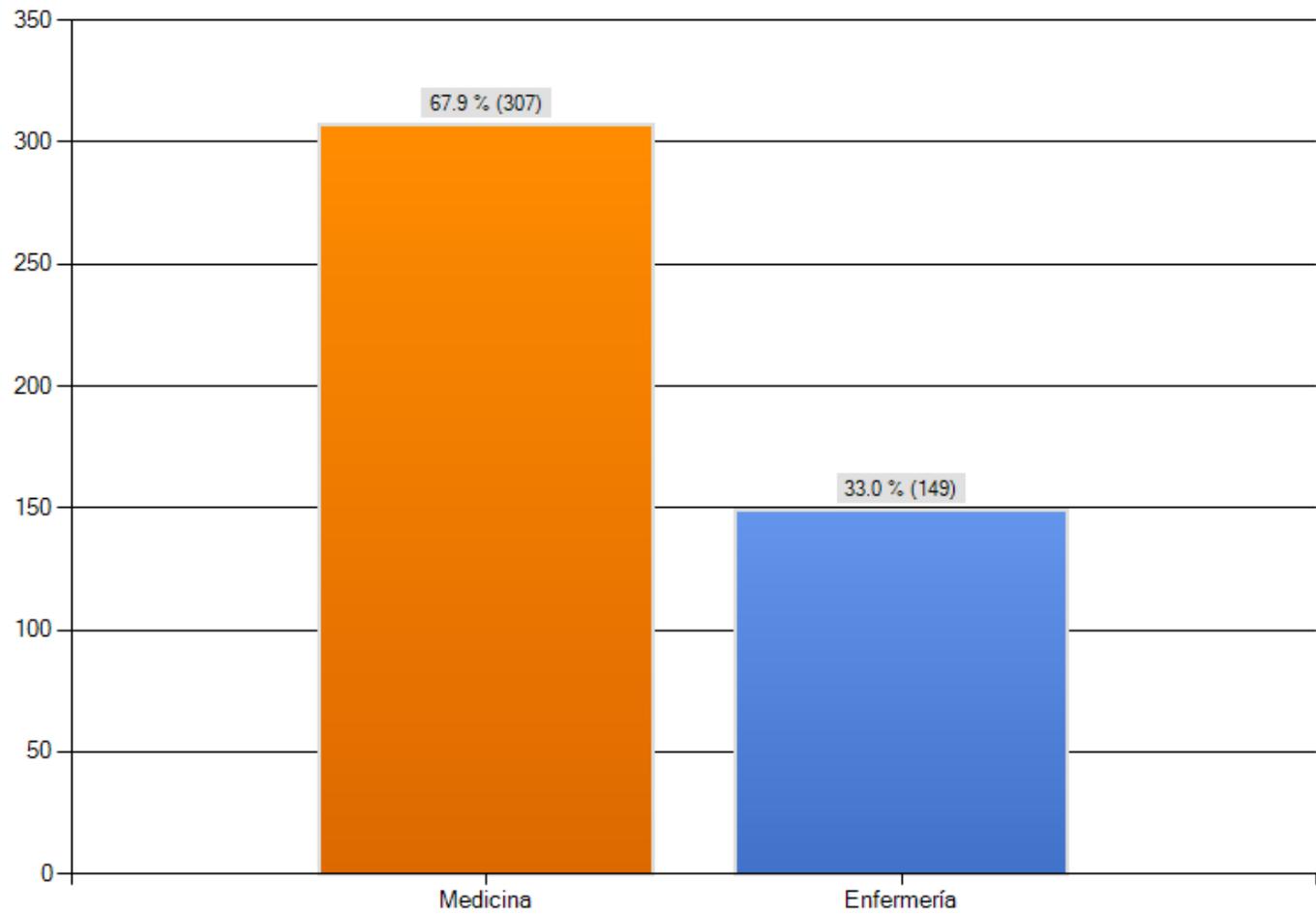


# Datos preliminares cuantitativos

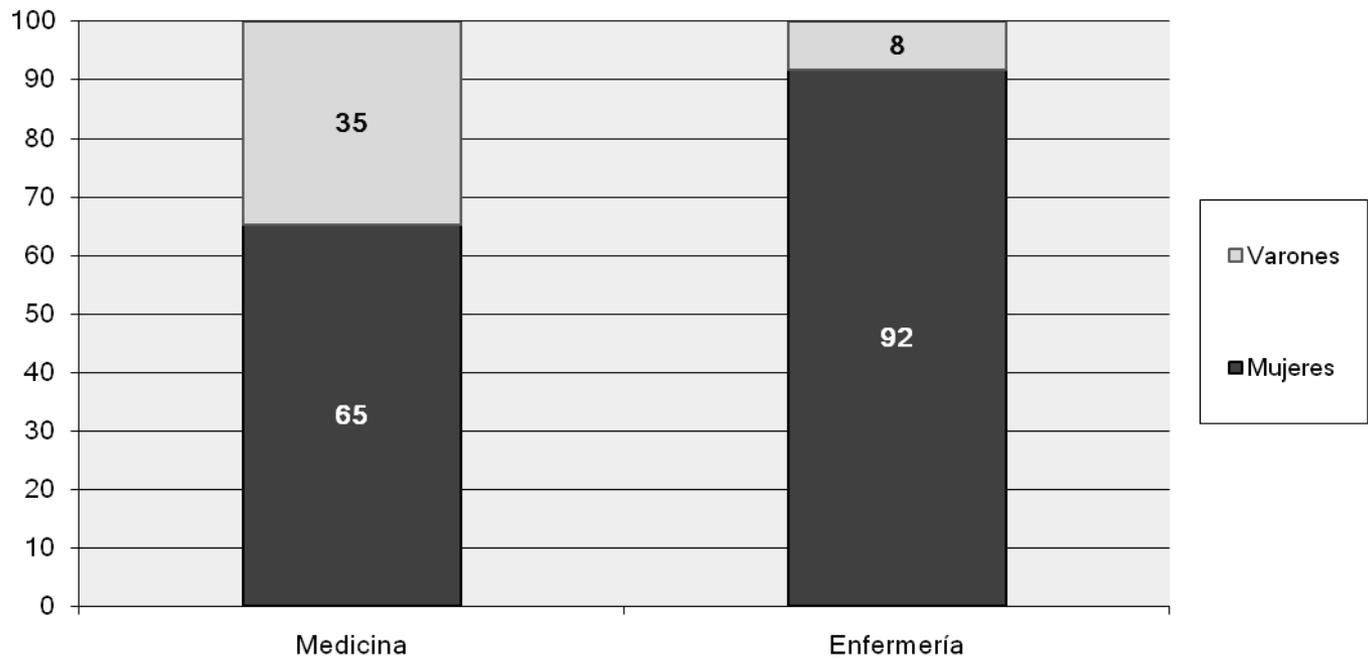
### ¿Cuál es su situación migratoria actual?



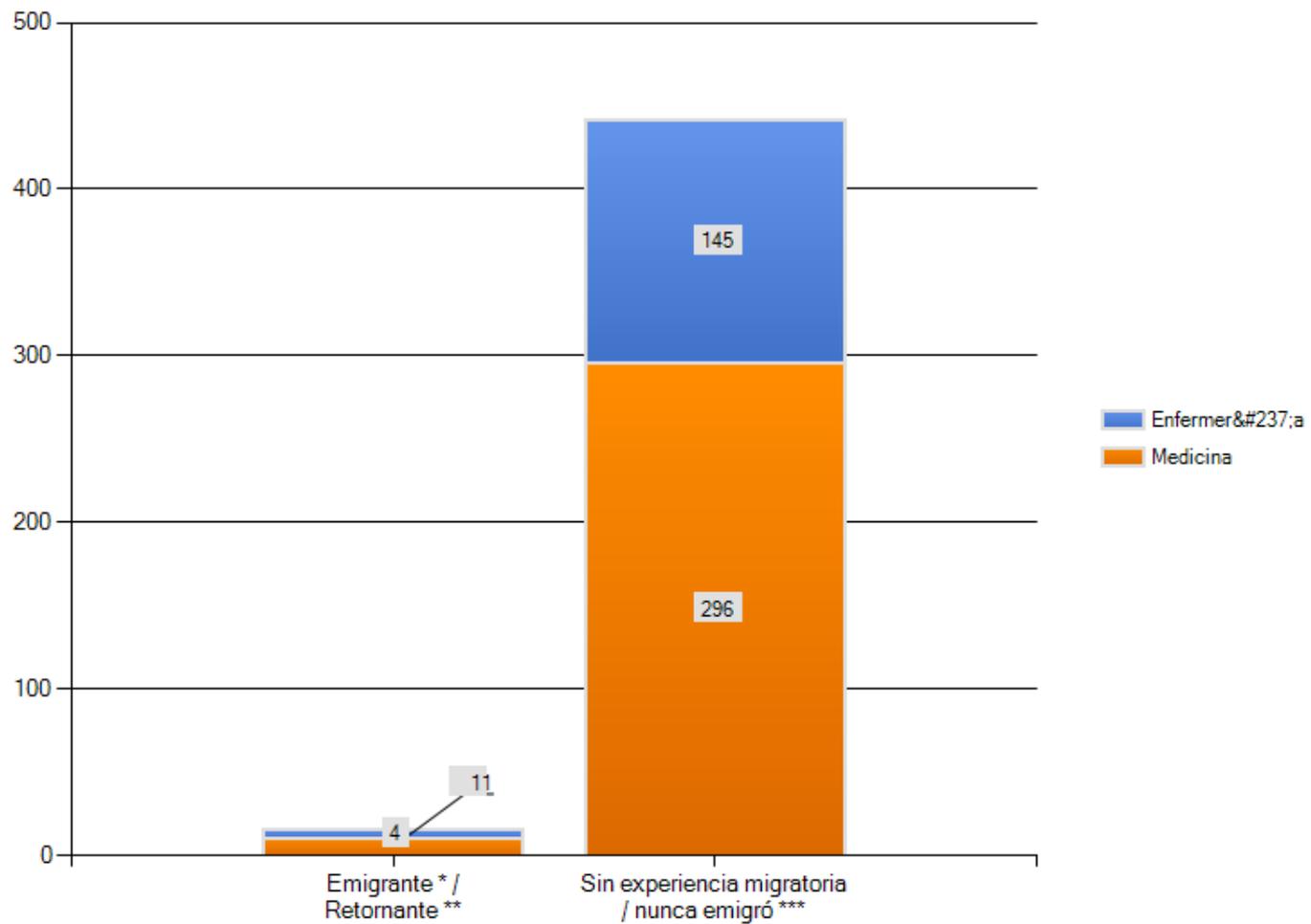
### ¿Cuál es su profesión?



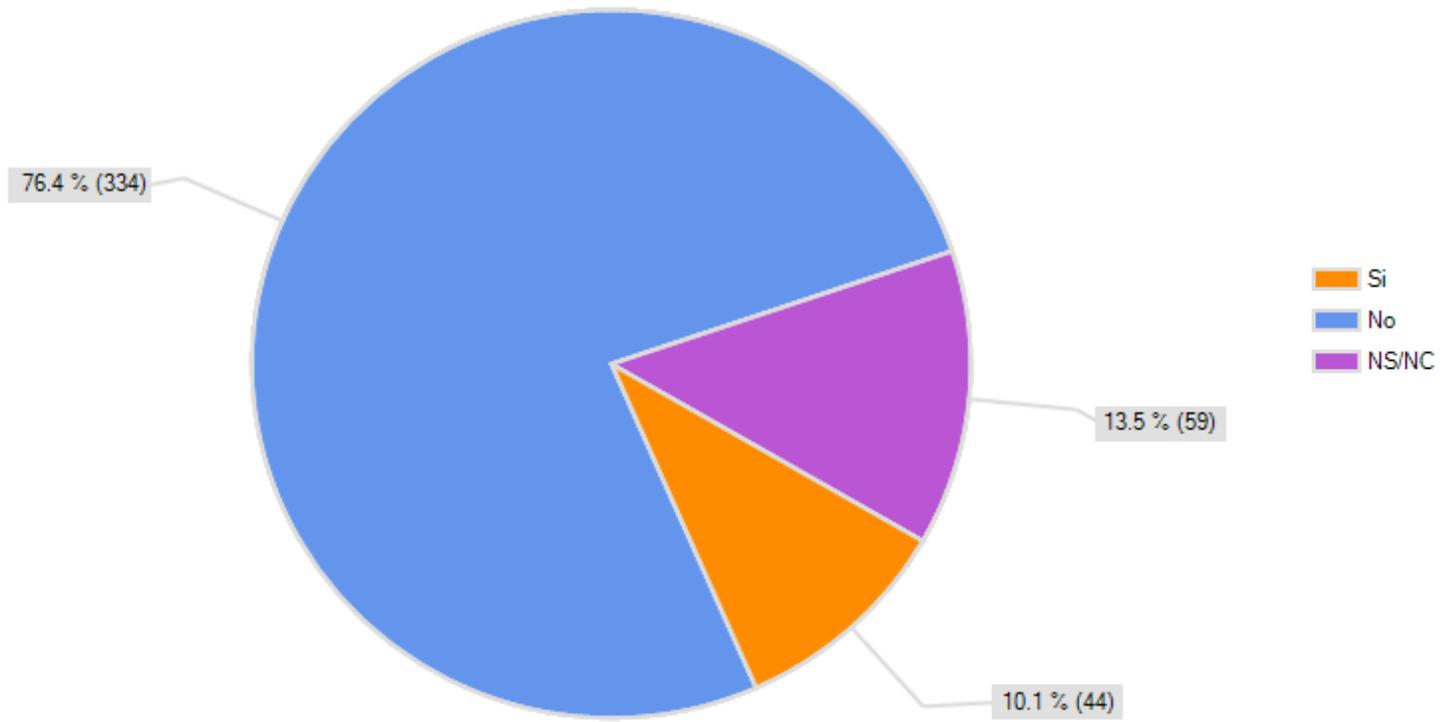
## ¿Cuáles es su sexo?



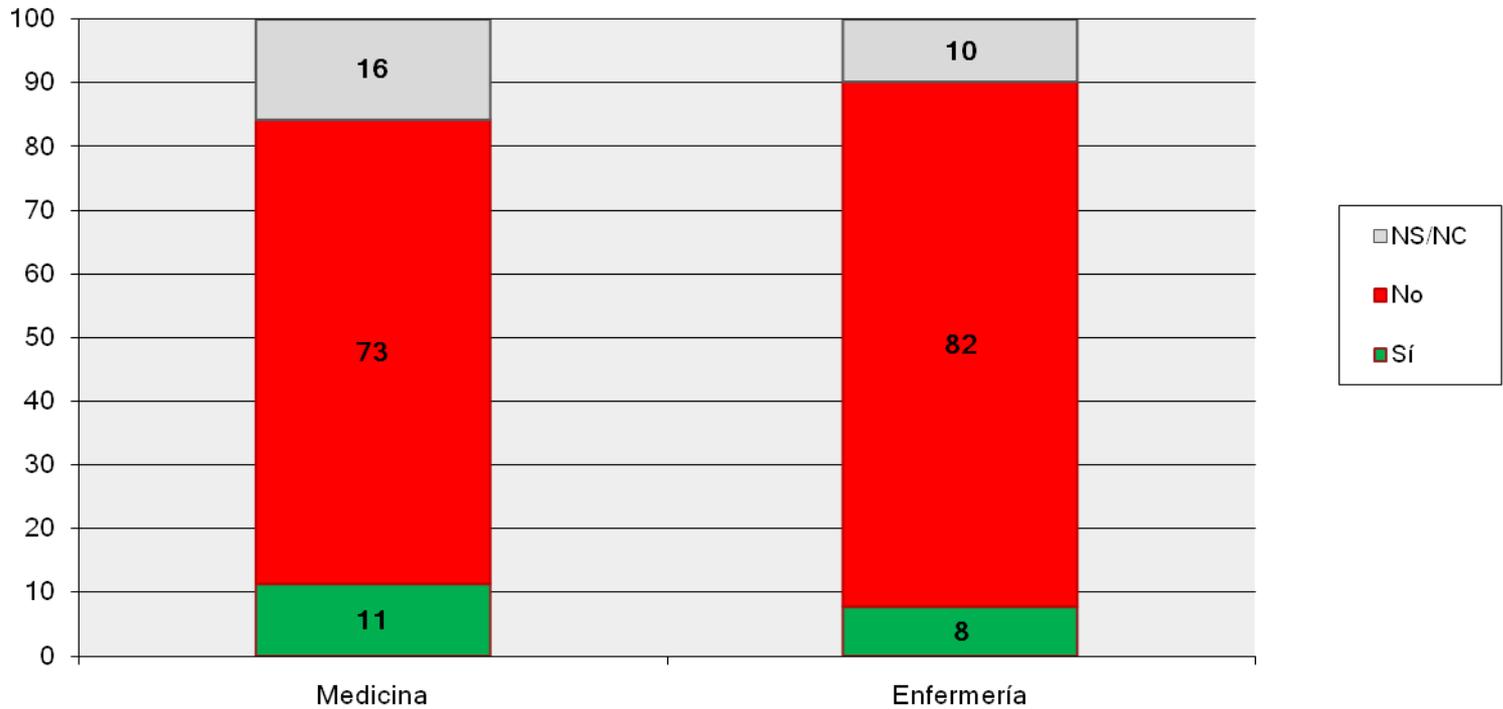
### ¿Cuál es su situación migratoria actual?



## ¿Tiene intenciones de emigrar?



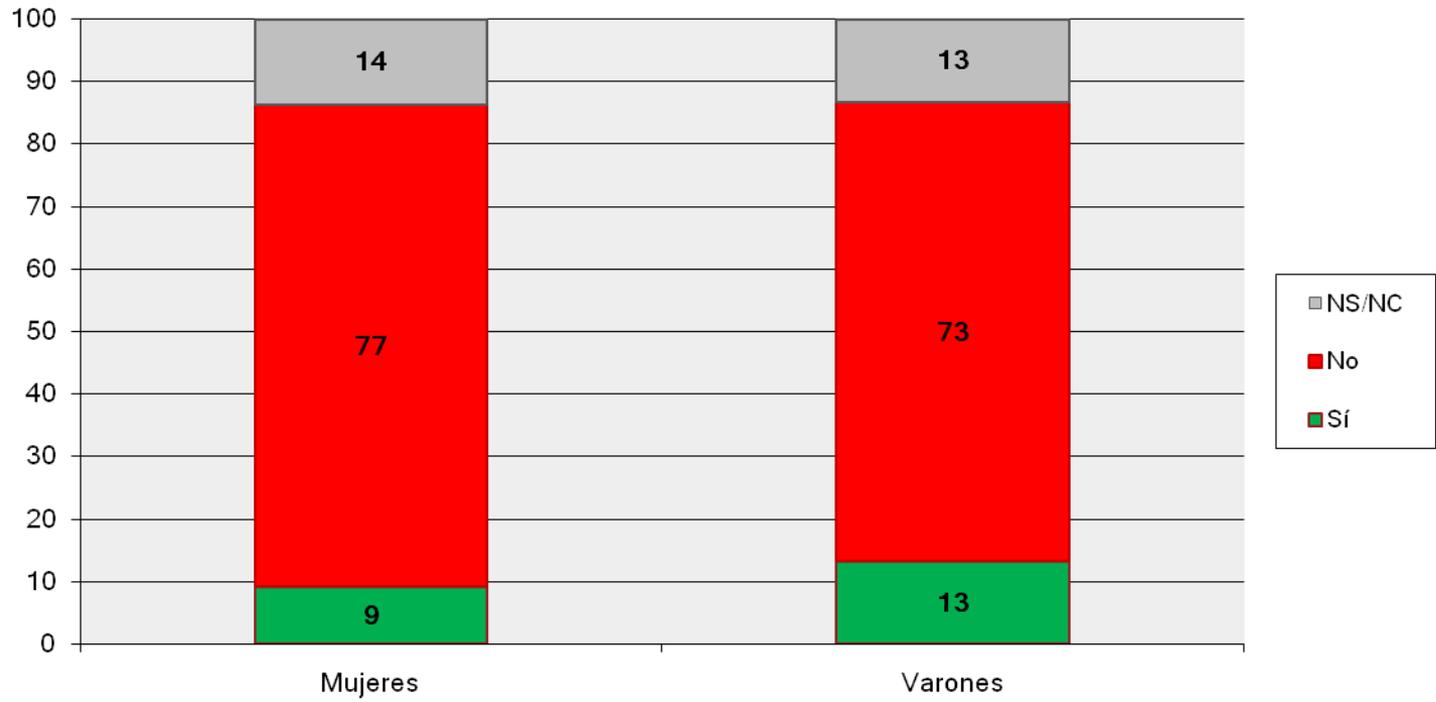
## ¿Tiene intenciones de emigrar?



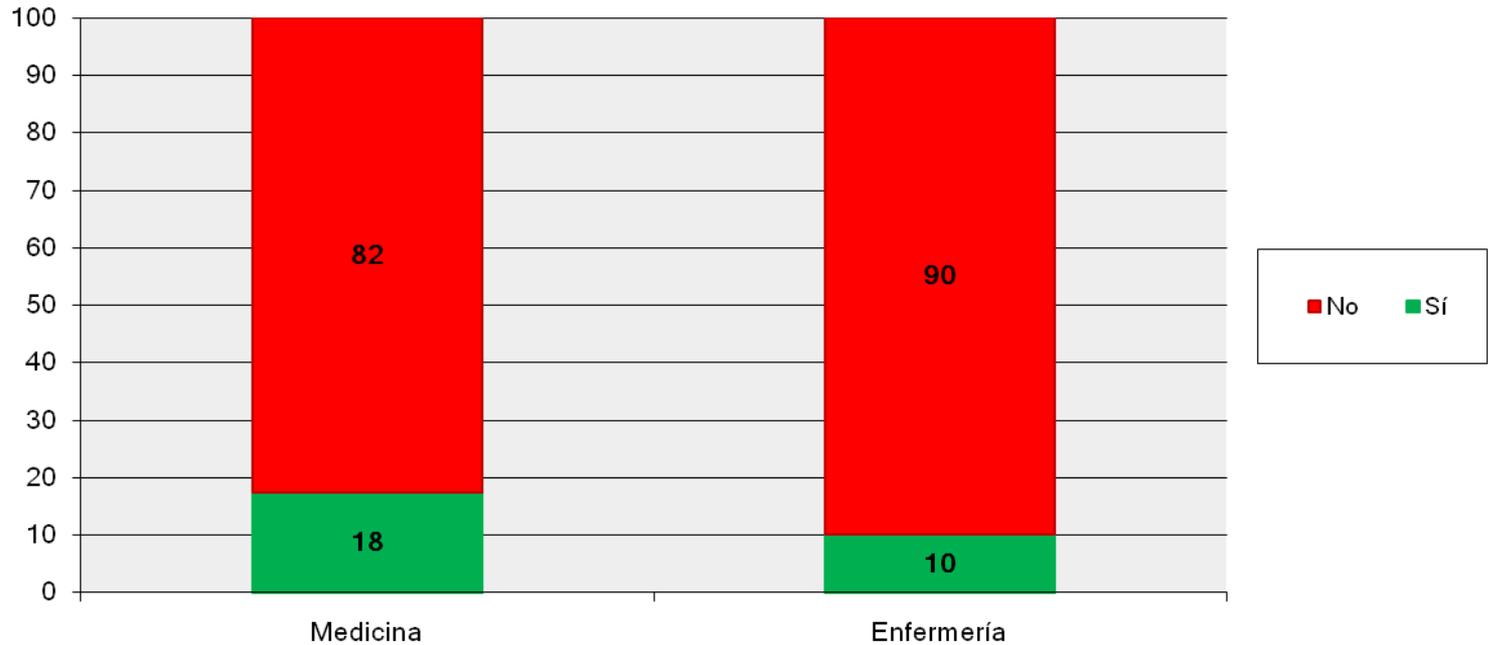
La propensión migratoria es más alta en los egresados de Medicina

El destino principal de la propensión migratoria en ambas profesiones es España

## ¿Tiene intenciones de emigrar?



## En el último año, ¿ha recibido alguna propuesta de trabajo desde el exterior?



Egresados de  
Medicina  
principalmente  
desde España

Egresados de  
Enfermería desde  
países más variados