…Y facultativos residentes, ahora ¿cuántos hay? 19 marzo 2015

En estos días se habla mucho de MIR, bueno en general de residentes (MIR, PIR, FIR, QIR, BIR y RDIR), que no solo son médicos, también hacen el programa de residencia para obtener una especialidad las siguientes titulaciones superiores de futuros facultativos: Psicólogos, Farmacéuticos, Químicos, Biólogos y Radiofísicos.

Pero en España **¿Cuántos facultativos residentes hay en marzo de 2015?,** la pregunta no es fácil de responder, pues no existen datos por especialidad y Comunidad Autónoma sobre los abandonos y recirculación, globalmente podemos estimarla próxima al 10%, con importantes variaciones por especialidad. Pero si podemos conocer el número de titulados superiores residentes que en su día eligieron especialidad y que aún no habrían concluido su periodo de formación.

Así pues **el total posible de facultativos residentes en España en marzo de 2015, sería de 29.042**, distribuidos por año de residencia según la tabla siguiente (eran 30.051 hace un año).

Año residencia	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total año residencia	Porcentaje sobre total
Primer año	4.380	68,3%	2.032	**6.412**	**22,1%**
Segundo año	4.591	67,1%	2.251	**6.842**	**23,6%**
Tercer año	4.712	65,4%	2.492	**7.204**	**24,8%**
Cuarto año	4.701	65,5%	2.471	**7.172**	**24,7%**
Quinto año	748	53,0%	664	**1.412**	**4,9%**
Total Nacional	**19.132**	**65,9%**	**9.910**	**29.042**	**100,0%**

Destaca el descenso de residentes entre las convocatorias de 2013 (residentes de segundo año) y la del 2014 (residentes de primer año), descenso que por desgracia se verá **incrementado en la convocatoria actual** que tomarán posesión en mayo próximo, ya que el número de plazas convocadas es levemente inferior. En está convocatoria se incrementan las plazas de Química (3) y Radiofísica (1) mientras que disminuyen en Farmacia (14), Biología (13), Psicología (3) y **medicina que sufre un recorte de 47 en números absolutos, el 0,76%.**

Con los importantes descensos de plazas convocadas**, estamos llegando a una situación que de no corregirse, va a impedir que todos los egresados de las Facultades de Medicina puedan realizar su periodo de formación especializada**. No podemos olvidarnos que este periodo de formación, es obligatorio para poder ejercer en los Servicios Públicos de Salud de España y el resto de la Unión Europea.

Centro residencia	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total año residencia	Porcentaje sobre total
Escuela Profesional	219	**59,5%**	149	**368**	**1,3%**
Residencia Privado	205	**63,5%**	118	**323**	**1,1%**
Residencia Público	18.708	**66,0%**	9.643	**28.351**	**97,6%**
Total Nacional	**19.132**	**65,9%**	**9.910**	**29.042**	**100,0%**

La inmensa mayoría de los facultativos residentes están completando su formación especializada por el **sistema de residencia y en centros de financiación pública**, en concreto 28.351 que supone el 97,6% del total, de ellos el 66% son mujeres (18.708).

En el **sector privado** están realizando la residencia el 1,1% del total, en concreto 323 facultativos residentes, de ellos 205 son mujeres (el 63,5%) y los 118 restantes varones.

Un total de 368, con un porcentaje de feminización del 59.5%, realizan la formación en las **Escuelas Profesionales.**

La **evolución de facultativos residentes en los últimos años** ha pasado de un incremento paulatino entre los años 2010 a 2013, como consecuencia del incremento de plazas convocadas en los años previos a un descenso continuado que se agravará en los próximos años como consecuencia de los drásticos recortes de plazas en las convocatorias en los años 2010 a 2015.

Se ha pasado de convocar 7.294 plazas para comenzar la formación en 2010 a 6.401 para comenzarla en la convocatoria de este año.

Conviene destacar que han existido años en los que no se han cubierto todas las plazas convocadas y además un porcentaje importante de las plazas fueron cubiertas por médicos extracomunitarios.

	Primer año	Segundo año	Tercer año	Cuarto año	Quinto año	Total Nacional
Marzo 2010	7.208	6.698	5.781	5.601	975	**26.263**
Marzo 2011	7.468	7.208	6.644	5.687	1.122	**28.129**
Marzo 2012	7.401	7.468	7.154	6.508	1.151	**29.682**
Marzo 2013	7.258	7.401	7.414	7.012	1.279	**30.364**
Marzo 2014	6.842	7.258	7.347	7.240	1.364	**30.051**
Marzo 2015	6.412	6.842	7.204	7.172	1.412	**29.042**

Por otro lado está creciendo el número de egresados de las Facultades de Medicina por los incrementos de plazas y de facultades de los últimos años, que tras seis años de formación universitaria terminan sus estudios.

El **grado de feminización** está en torno a los 2/3 en todos los años, con la excepción de los residentes de quinto año en el que el porcentaje es del 53%, son los residentes que comenzaron su residencia en el año 2010 y a su vez corresponden a trece especialidades, de ellas diez quirúrgicas o médico quirúrgicas y tres médicas (Cardiología, Medicina Intensiva y Medicina Interna).

En cuanto a la **titulación** mediante la que los residentes acceden, podemos comprobar cómo **los médicos suponen más del 93%,** los farmacéuticos el 3,7%, los psicólogos el 1,8%, los biólogos son el 0,6%, químicos el 0,3% y radiofísicos el 0,2%.

Titulación	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total por Titulación	Porcentaje sobre total
Médico	17.724	65,4%	9.380	**27.104**	**93,3%**
Farmacéutico	797	74,9%	267	**1.064**	**3,7%**
Psicólogo	435	81,3%	100	**535**	**1,8%**
Biólogo	103	59,2%	71	**174**	**0,6%**
Radiofísico	37	39,4%	57	**94**	**0,3%**
Químico	36	50,7%	35	**71**	**0,2%**
Total Nacional	**19.132**	**65,9%**	**9.910**	**29.042**	**100,0%**

Por titulación el grado de feminización es máximo en el caso de **Psicología** (81,3%), para **Farmacia** es del 74,9%, **Medicina** tiene un 65,4%, le sigue **Química** con el 50,7%, **Biología** el 59,2% y por último **Radiofísica** presenta el menor grado de feminización con el 39,4%. El grado de feminización está creciendo año tras año.

Las **especialidades médicas** suponen el 63,6% de los facultativos residentes, las **médico quirúrgicas** el 9,7%, las **quirúrgicas** el 10,5% y dentro de **otras especialidades** (laboratorio, imagen, farmacia, psicología…) tenemos el 16,2%. Nuevamente destaca que **el grado de feminización en el caso de las especialidades quirúrgicas es del 48,4%**, muy por debajo del resto de especialidades.

Tipo especialidad	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total tipo Especialidad	Porcentaje sobre total
Médica	12.632	68,4%	5.836	18.468	63,6%
Médico-Quirúrgica	1.940	68,7%	884	2.824	9,7%
Quirúrgica	1.472	48,4%	1.568	3.040	10,5%
Otras	3.088	65,6%	1.622	4.710	16,2%
Total Nacional	**19.132**	**65,9%**	**9.910**	**29.042**	**100,0%**

Por **Comunidades Autónomas** es Madrid la que tiene el mayor número de residentes, en concreto 5.779 (el 19,9% del total), le siguen Andalucía, Cataluña y la Com. Valenciana. Estas cuatro comunidades suponen el 60,68% de los residentes con 17.622 en total.

La **distribución por sexos en las diferentes Comunidades Autónomas** está disponible en la tabla y podemos destacar que el grado de feminización es mayor en **País Vasco** con el 70,9%, seguido por **Galicia** (70%), **Aragón** (69,8%), **Navarra** (68,4%) y **Cantabria** (68%). Presentan el menor grado de feminización **INGESA** (63%) aunque con muy pocos residentes, seguida de **Baleares** (63,5%), **Extremadura** (64,1%), **Murcia** (64,3%), **Cataluña** (64,3%) y **Castilla La Mancha** (64,6%).

En la tabla del anexo se puede consultar la **distribución por Comunidad Autónoma y especialidad.**

Comunidad Autónoma	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total por Comunidad	Porcentaje sobre total
Madrid	3.836	66,4%	1.943	**5.779**	**19,9%**
Andalucía	2.978	65,0%	1.603	**4.581**	**15,8%**
Cataluña	2.924	64,3%	1.620	**4.544**	**15,6%**
Com. Valenciana	1.768	65,0%	950	**2.718**	**9,4%**
Castilla y León	1.097	65,5%	579	**1.676**	**5,8%**
Galicia	980	70,0%	421	**1.401**	**4,8%**
País Vasco	904	70,9%	371	**1.275**	**4,4%**
Canarias	683	64,9%	370	**1.053**	**3,6%**
Castilla La Mancha	672	64,6%	368	**1.040**	**3,6%**
Murcia	619	64,3%	343	**962**	**3,3%**
Aragón	634	69,8%	274	**908**	**3,1%**
Asturias	460	64,8%	250	**710**	**2,4%**
Extremadura	399	64,1%	223	**622**	**2,1%**
Navarra	394	68,4%	182	**576**	**2,0%**
Baleares	326	63,5%	187	**513**	**1,8%**
Cantabria	321	68,0%	151	**472**	**1,6%**
La Rioja	120	64,9%	65	**185**	**0,6%**
INGESA (Ceuta y Melilla)	17	63,0%	10	**27**	**0,1%**
Total Nacional	**19.132**	**65,9%**	**9.910**	**29.042**	**100,0%**

Medicina Familiar y Comunitaria es la especialidad con mayor número de médicos, que si no han abandonado, estarán formándose en la actualidad, en total más de 7.128, le siguen **Pediatría y Medicina Interna** con más de 1.600 por especialidad, **Anestesiología** con casi 1.300, **Traumatología y Obstetricia-Ginecología** sobrepasan a los 1.000 médicos en formación y tanto **Cirugía General** como **Psiquiatría** superan los 900 residentes. Estas ocho especialidades representan más del 54% de los residentes que en 2014 se están formando en España.

Ocupan los **últimos lugares en número de residentes** (menos de 100) Radiofísica Hospitalaria, Cirugía Torácica, Farmacia Industrial y Galénica, Farmacología Clínica, Medicina Legal y Forense, Hidrología y Radiofarmacia.

Después del gran esfuerzo personal de cada facultativo residente y del esfuerzo económico de la sociedad en su formación, es preocupante el **creciente número de especialistas españoles que están saliendo fuera de nuestras fronteras,** buscando un puesto de trabajo que no encuentran en España por los drásticos recortes.

Según la OMC el número de Médicos que solicitan acreditación para salir fuera de España ha pasado de 675 en 2008 a más de 3.300 en el año 2014, esto unido al **importante número de residentes de nacionalidad distinta a la española que se forman** y que muy posiblemente partan a sus países de origen, puede hacer complicada la reposición de especialistas que nuestro Sistema Sanitaria necesitará en unos años, cuando se produzca la jubilación de las grandes promociones de comienzos de los años 80.

Necesitamos urgentemente una planificación responsable.

Granada, 19 marzo 2015. Vicente Matas @vicentematas
Centro de Estudios del Sindicato Médico de Granada.

Anexo: Distribución de residentes por Especialidad y Comunidad Autónoma en marzo 2015 (máximo).

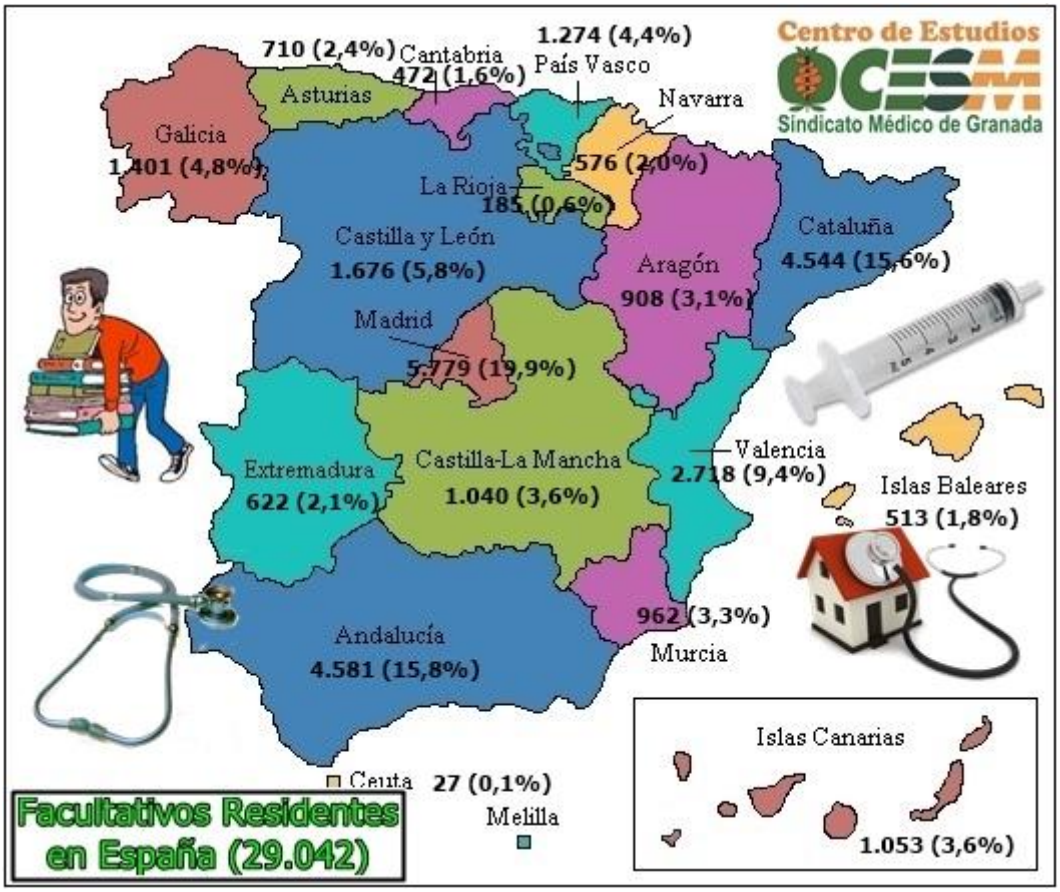
Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada

	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA Y LEÓN	CATALUÑA	COMUNIDAD VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	INGESA	LA RIOJA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL
ALERGOLOGÍA	11	4			6	4	10	8	13	16	7	6		4	95	9	7	7	207
ANÁLISIS CLÍNICOS	60		4	6	9	4	13	22	24	43	10	15		7	64	16	8	15	320
ANATOMÍA PATOLÓGICA	62	8	10	4	8	8	11	12	62	28	4	15			88	8	12	18	358
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	173	32	23	18	44	24	34	58	240	140	24	76		4	264	48	24	73	1.299
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	18	9	10	5	5		8	14	32	9		22			35			13	180
APARATO DIGESTIVO	80	16	18	8	16	8	23	34	83	51	8	19		4	125	18	14	34	559
BIOQUÍMICA CLÍNICA	12	11	12		6	4	6	6	28	12		4			68	2	5	1	177
CARDIOLOGÍA	138	22	19	10	43	12	29	47	113	67	15	36			145	25	20	35	776
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	28	2	3			5		5	15	12		10			32	3		2	117
CIRUGÍA GRAL. Y DELA. DIGESTIVO	154	27	19	15	32	15	30	37	147	100	23	52		8	174	30	14	47	924
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	24	5	5	5	2	5	2	5	15	10	4	5			46	5	6	5	149
CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA	199	32	20	19	25	10	48	55	202	125	25	59		5	197	27	24	52	1.124
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	21	5	5		2			2	15	11	2	7			24	5	2	4	105
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPARADORA	25	5	9		8		5	10	23	20	2	10			30	5	9	10	171
CIRUGÍA TORÁCICA	13	2	4		2	1	2	5	5	9	3	5			23			3	77
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA Y V.	45	7	4	7	12	3	17	20	48	37		18			72	4	8	16	318
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	45	8	4	8	16	4	6	16	49	22	4	15			75	10	8	9	299
FARMACIA HOSPITALARIA	99	12	16	8	20	8	25	42	83	57	5	33		8	96	26	19	20	577
FARMACIA INDUSTRIAL Y GALÉNICA									30						40		18		88
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	13				3	4			23	1		2			26				72
GERIATRÍA		16	8		4		28	6	62		7	8			93				232
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	64	18	12	11	18	8	8	26	74	43	8	24		4	109	16	12	22	477
HIDROLOGÍA MÉDICA															12				12
INMUNOLOGÍA	11		4	4		4		4	14		7				52	4	4	1	109
MEDICINA DEL TRABAJO	41	6	15	12	11	9	3	11	7	21		10	3	6	102	12	9	21	299
MEDICINA EDUCACIÓN FÍSICA	66		38						56						43				203
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	1242	242	195	151	276	145	323	466	1085	641	233	355	24	64	952	306	107	321	7.128
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	61	15	7		14	4	10	18	54	35	4	15			106	8	6	14	371
MEDICINA INTENSIVA	132	28	13	18	42	15	31	51	121	82	20	25		5	134	36	10	31	794
MEDICINA INTERNA	267	50	34	27	43	25	62	113	290	132	38	67		10	349	46	28	57	1.638
MEDICINA LEGAL Y FORENSE	11								13	3					30	8			65
MEDICINA NUCLEAR	15	8	4	3	2	8	6	6	22	15		8		4	35	4	7	2	149
MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA	44	8			7	2	20	16	36	37	4	16			79	6	4	7	286
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	33	14	7	6	16	4	6	11	23	41	4	14			87	9	8	11	294
NEFROLOGÍA	56	8	8	4	17	8	14	25	59	32	9	15		4	74	4	4	17	358
NEUMOLOGÍA	61	16	14	10	14	8	11	32	68	43	11	18		4	77	9	7	22	425
NEUROCIRUGÍA	24	7	4	4	14	4	3	11	31	19	5	13			38	5	5	6	193
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	14	11	3		7	6	4	13	8	21	1	5			42	7	5	8	155
NEUROLOGÍA	47	16	10	12	18	8	19	32	74	36	8	23		4	129	16	15	21	488
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	196	23	20	21	41	12	46	50	192	109	16	46		7	177	36	12	44	1.048
OFTALMOLOGÍA	98	19	8	4	18	4	21	55	108	65	12	41		4	153	18	11	33	672
ONCOLOGÍA MÉDICA	49	11	6	11	18	8	14	22	83	47	8	18			84	10	12	20	421
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	21	5	3	4	12	4	4	6	34	19	4	7		4	58	4	8	8	205
OTORRINOLARINGOLOGÍA	56	8	8	4	12	4	8	16	30	29	12	26		4	60	11	8	16	312
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS	264	64	28	32	74	20	40	95	244	184	28	73		8	342	46	24	95	1.661
PSICOLOGÍA CLÍNICA	89	19	17	10	14	4	19	31	92	55	9	27			99	16	14	20	535
PSIQUIATRÍA	144	35	15	20	30	13	25	63	176	90	9	50		4	187	27	20	44	952
RADIODIAGNÓSTICO	137	28	24	14	31	12	30	56	121	90	16	55		4	175	32	16	38	879
RADIOFARMACIA	3			1					4	2					3	3	1		17
RADIOFÍSICA HOSPITALARIA	14	3	3	3	9	3		7	11	8		5			21	3	4		94
REUMATOLOGÍA	31	4	4		12	6	4	8	36	10	3	5			60	4	3	9	199
UROLOGÍA	70	19	13	14	20	5	12	28	66	39	10	23		5	98	15	14	23	474
Total Nacional	4.581	908	710	513	1.053	472	1.040	1.676	4.544	2.718	622	1.401	27	185	5.779	962	576	1.275	29.042

La tabla anterior hace referencia al número total de Facultativos Residentes (MIR, FIR, PIR, BIR, QIR y RDIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2015 formandose en las diferentes CCAA (Servicios de Salud, Centros Privados y Escuelas). Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad.

Imágenes del debate sobre los médicos internos residentes en el programa Para todos de TVE-2.

Distribución de residentes por Comunidad Autónoma y porcentaje sobre el total. Marzo 2015 (máximo).



Distribución mujeres residentes por Comunidad Autónoma y porcentaje de feminización. Marzo 2015 (máximo).